(ബി) വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള കാര്യങ്ങൾ വിശദമാക്കുമോ ?

ഉത്തരം

(എ) മറ്റുള്ള വകുപ്പുകളിൽനിന്നും ലഭിക്കേണ്ടതായ അനുമതികൾ സർക്കാർ തലത്തിൽ യോഗങ്ങൾ സംഘടിപ്പിച്ച് തീരുമാനങ്ങൾ എടുത്ത് വൻകിട പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനായുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്. എല്ലാ വൻകിട പദ്ധതികളും വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ഹെഡ് ഓഫീസിൽ പ്രോജക്ട് അലർട്ട് സിസ്റ്റം (PASK) സംവിധാനത്തിലും വീഡിയോ കോൺഫറൻസ് വഴിയും അവലോകനം ചെയ്ത് സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകൾ, നബാർഡ്, ജൈക്ക, ജൻറം (JNNURM), UIDSSMT എന്നിവയാണ് വിവിധ വൻകിട ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സഹകരിക്കുന്നത്.

(ബി) വേനൽക്കാലങ്ങളിൽ ജലലഭ്യത കുറയുന്ന സ്രോതസ്സുകളിൽ താൽക്കാലിക/സ്ഥിര തടയണകൾ നിർമ്മിച്ച് ജലലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നുണ്ട്. ഇതുമൂലം ഒരു പരിധി വരെ കുടിവെള്ള ലഭ്യത സാധ്യമാകുന്നുണ്ട്.

ആലപ്പുഴ ജില്ലയിൽ കടൽഭിത്തി പുലിമുട്ട് സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി

185 (850) ശ്രീ. ജി. സുധാകരൻ : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ :

(എ) ആലപ്പുഴ ജില്ലയുടെ തീരദേശത്തിന്റെ ആകെ ദൈർഘ്യമെത്ര ; അമ്പലപ്പുഴ, ആലപ്പുഴ, ചേർത്തല, അരൂർ എന്നീ നിയോജകമണ്ഡലങ്ങളിൽ ഓരോന്നിലും എത്ര കിലോമീറ്റർ വീതം കടൽ തീരമുണ്ട് ;

(ബി) മേൽപ്പറഞ്ഞ ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും 2001-2006-ൽ പുതുതായി നിർമ്മിച്ച പുലിമുട്ട്/കടൽഭിത്തിയുടെ ദൈർഘ്യം എത്ര ; അതിനുവേണ്ടി ചെലവായ തുക എത്ര ; ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് നടത്തിയ ദൈർഘ്യം എത്ര ; ചെലവായ തുക എത്ര ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;

(സി) മേൽപ്പറഞ്ഞ ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും 2006-2011-ൽ പുതുതായി നിർമ്മിച്ച കടൽഭിത്തി/പുലിമുട്ടിന്റെ ദൈർഘ്യമെത്ര ; അതിനായി ചെലവായ തുക എത്ര ; ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും ഈ കാലയളവിൽ റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് നടത്തിയ ദൈർഘ്യമെത്ര ; ചെലവായ തുക എത്ര ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(ഡി) 2011-2015-ൽ മേൽപ്പറഞ്ഞ ഓരോ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലും പുതുതായി നിർമ്മിച്ച കടൽഭിത്തി/പുലിമുട്ടിന്റെ ദൈർഘ്യമെത്ര; അതിനായി ചെലവഴിച്ച തുക എത്ര ; റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് നടത്തിയ ദൈർഘ്യമെത്ര; ഇതിനായി ചെലവഴിച്ച തുക എത്ര; വിശദമാക്കാമോ;

(ഇ) മേൽപ്പറഞ്ഞ ഓരോ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലും ഇപ്പോൾ കടൽ ഭിത്തി തീരെയില്ലാത്ത കടൽ തീരദൈർഘ്യം എത്ര; ഈ ഭാഗങ്ങളിൽ കടൽഭിത്തി/ പുലിമുട്ട് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ ;

(എഫ്) ഈ ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും എത്ര പുലിമുട്ടുകൾ വീതമാണ് നിർമ്മിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുള്ളത് ; എത്ര തുക ഇതിനായി വേണ്ടി വരും ; വ്യക്ത മാക്കാമോ ;

(ജി) ഈ ഓരോ മണ്ഡലത്തിലും ഇപ്പോൾ എത്ര പുലിമുട്ട് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട് ; എന്ത് തുക ഇതിനായി ചെലവഴിച്ചു ; ബാക്കി പുലിമുട്ട് എന്ന് നിർമ്മിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് ; 2015 മേയ് 19-ന് കടലാക്രമണം രൂക്ഷമായപ്പോൾ അമ്പലപ്പുഴ എം.എൽ.എ. നടത്തിയ ഇടപെടലിനെത്തുടർന്ന് ബഹു. മുഖ്യമന്ത്രിയും ബഹു. മന്ത്രിയും ചേർന്ന് ആലോചിച്ച് അമ്പലപ്പുഴ, ചേർത്തല മണ്ഡലങ്ങൾക്ക് അനുവദിച്ച തുക എത്ര ; താൽക്കാലിക കടൽഭിത്തി ആരംഭിച്ചോ എന്നും വിശദമാക്കാമോ ; ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ തീരപ്രദേശത്ത് സമ്പൂർണ്ണ കടൽഭിത്തി പുലിമുട്ട് സ്ഥാപി ക്കുന്നതിന് എത്രതുക വേണ്ടിവരുമെന്ന് കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ടോ ; പുതുതായി കടൽഭിത്തി /പുലിമുട്ട് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് എത്ര തുക അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട് ; വിശദ മാക്കാമോ ?

<u>ഉത്തരം</u>

(എ) ആലപ്പുഴ ജില്ലയുടെ തീരദേശത്തിന്റെ ആകെ ദൈർഘ്യം 75.169 കി. മീ. ആണ്.

അമ്പലപ്പുഴ നിയോജകമണ്ഡലം	- 14.2 കി.മീ.
ആലപ്പുഴ നിയോജകമണ്ഡലം	- 19.563 കി.മീ.
ചേർത്തല നിയോജകമണ്ഡലം	- 16.450 കി.മീ.
അരൂർ നിയോജകമണ്ഡലം	- 4.604 കി.മീ.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(ബി) 2001-2006 വർഷങ്ങളിൽ ജലവിഭവ വകുപ്പ് മുഖേന പുലിമുട്ടുകൾ ഒന്നും നിർമ്മിച്ചിട്ടില്ല. 2001-2006 വർഷത്തിൽ (1) അമ്പലപ്പുഴ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ 60.25 ലക്ഷം ചെലവുവന്ന 300 മീറ്റർ നീളം കടൽഭിത്തിയുടെ നിർമ്മാണവും 8.39 ലക്ഷം ചെലവുവന്ന 569 മീറ്റർ കടൽഭിത്തികളുടെ റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസും നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.

2. ആലപ്പുഴ - പുതിയ നിർമ്മാണം ഇല്ല. റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 438 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി - 49.40 ലക്ഷം.

3. ചേർത്തല - 1151 മീറ്റർ പുതിയ കടൽ ഭിത്തി - 1.51 കോടി.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 903 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി - 1.74 ലക്ഷം.

4. അരൂർ - 150 മീറ്റർ പുതിയ കടൽഭിത്തി - 3.62 ലക്ഷം.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 777 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി - 1.48 കോടി.

(സി) 2006-2011 കാലയളവിൽ ടി മണ്ഡലങ്ങളിൽ പുലിമുട്ടുകളുടെ നിർമ്മാണം നടന്നിട്ടില്ല. കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണത്തിനും റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസിനുമായി ചെലവായ തുകകൾ.

(1) അമ്പലപ്പുഴ : കാക്കാഴം കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം- 1.496 കി.മീ - 3.56 കോടി.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 4.545 കി.മീറ്റർ - 8.06 കോടി.

(2) ആലപ്പുഴ: തുമ്പോളി കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം 384 മീറ്റർ : 91.50 ലക്ഷം.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് -2.274 കി.മീറ്റർ -4.03 കോടി.

(3) ചേർത്തല: കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം - 4.109 കി.മീ. -10.70 കോടി.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 3.636 കി.മീ.-6.16 കോടി.

(4) അരൂർ കടൽ ഭിത്തി നിർമ്മാണം 225 മീ.- 60 ലക്ഷം.

റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 213 മീ.- 58.08 ലക്ഷം.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

(ഡി) 2011-2015 -ൽ നടന്ന നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

1. അമ്പലപ്പുഴ- 16 പുലിമുട്ടുകളുടെ നിർമ്മാണം - 9.11 കോടി.

   കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം ഇല്ല.

   റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ്- 360 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി - 34.49 ലക്ഷം.

2. ആലപ്പുഴ : 180 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം 1.16 കോടി (ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ).

   റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് -123 മീ.

   കടൽഭിത്തി - 54.23 ലക്ഷം.

3. ചേർത്തല റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 50 മീ. കടൽഭിത്തി - 20 ലക്ഷം.

4. അരൂർ റിപ്പയർ ആന്റ് മെയിന്റനൻസ് - 58 മീ. കടൽഭിത്തി - 27 ലക്ഷം.

(ഇ) കടൽഭിത്തി തീരെയില്ലാത്ത കടൽത്തീരദൈർഘ്യം അനുബന്ധം I ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.*

(എഫ്) അമ്പലപ്പുഴ നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ ഐ.ഐ.റ്റി. പഠനം പൂർത്തിയായ പഴയങ്ങാടി മുതൽ കോമന വരെ 26 പുലിമുട്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി ലഭിച്ച 22.01 കോടി രൂപയുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് സർക്കാർ തലത്തിൽ പരിശോധിച്ചു വരികയാണ്.

ആലപ്പുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ഓമനപ്പുഴ, ചെട്ടികാട് എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഐ.ഐ.റ്റി. പഠന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം ആകെ 14 പുലിമുട്ടുകൾ നബാർഡിന്റെ സഹായത്തോടെ നിർമ്മിച്ചുവരുന്നു. ഇതിന് 11 കോടി രൂപ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. കൂടാതെ മാരാരിക്കുളം വടക്ക് പഞ്ചായത്തിലെ ചേന്നവേലിയിൽ നബാർഡിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ 6 പുലിമുട്ടുകൾക്ക് 443 ലക്ഷം രൂപ ചെലവും, ഇവിടെത്തന്നെ സംസ്ഥാന ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് 3 പുലിമുട്ടും അതിനോടനുബന്ധിച്ച് 20 മീറ്റർ കടൽഭിത്തിയും നിർമ്മിക്കുന്നതിന് 195 ലക്ഷം രൂപ ചെലവും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഇവയുടെ പ്രവർത്തി പുരോഗമിക്കുന്നു.

*ലൈബ്രറിയിൽ വച്ചിട്ടുണ്ട്.

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly

ചേർത്തല നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ ചേർത്തല തെക്ക് പഞ്ചായത്തിലെ ആയിരംതൈയ്യ് വടക്ക് തൈക്കലിൽ നബാർഡിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ 6 പുലിമുട്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് 4.56 കോടി രൂപയും ഇവിടെത്തന്നെ 3 പുലിമുട്ടുകളും 20 മീറ്റർ നീളത്തിൽ കടൽഭിത്തിയും നിർമ്മിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാന ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് നടപ്പിലാക്കുവാൻ 1.89 കോടി രൂപയും ചെലവ് വരും. ഇവയുടെ പ്രവൃത്തി പുരോഗമിക്കുന്നു.

(ജി) അമ്പലപ്പുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ 16 പുലിമുട്ടുകൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് 9.11 കോടി രൂപ ചെലവായിട്ടുണ്ട്. ഈ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ഐ.ഐ.റ്റി. പഠനം നടത്തി റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ച സ്ഥലത്തെ 26 പുലിമുട്ടുകളുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ആയതുപോലെ ഐ.ഐ.റ്റി. വിദഗ്ധ സംഘം സന്ദർശനം നടത്തിയ മറ്റ് സ്ഥലങ്ങളിലെ പഠന റിപ്പോർട്ട് ലഭ്യമായാൽ ഉടൻ എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി അംഗീകാരം ലഭിയ്ക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് നടപ്പിലാക്കാവുന്നതാണ്. ബഹുമാനപ്പെട്ട അമ്പലപ്പുഴ എം.എൽ.എ.യുടെ ഇടപെടലിനെതുടർന്ന് അമ്പലപ്പുഴ, ചേർത്തല നിയോജക മണ്ഡലങ്ങളിൽ അടിയന്തര കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി ഫണ്ട് അനുവദിക്കുന്നത് പരിഗണിക്കാവുന്നതാണ്. എന്നാൽ ഇതുവരെ അനുവദിച്ചിട്ടില്ല. താല്ക്കാലിക കടൽഭിത്തിയുടെ നിർമ്മാണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

അമ്പലപ്പുഴ നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ പഴയങ്ങാടി മുതൽ കാക്കാർ വരെയും ചേർത്തല നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ ചേന്നവേലി, ആയിരംതൈ എന്നിവിടങ്ങളിലും താല്ക്കാലിക കടൽഭിത്തിയുടെ നിർമ്മാണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ആലപ്പുഴ ജില്ലയിലെ വട്ടച്ചാൽ മുതൽ ചാപ്പക്കടവ് വരെ പുലിമുട്ടുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് 2012-ൽ 435 കോടി രൂപ ചെലവു പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന് ഇപ്പോഴത്തെ നിരക്കുപ്രകാരം 566 കോടി രൂപ ചെലവ് വരുന്നതാണ്. ഈ പ്രവൃത്തിക്കും ഐ.ഐ.റ്റി.യുടെ പഠനം ആവശ്യമാണ്.

നാട്ടിക മണ്ഡലത്തിലെ മുനയം റഗുലേറ്റർ കം-ബ്രിഡ്ജ്

186 (851) <u>ശ്രീമതി ഗീതാ ഗോപി</u> : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) നാട്ടിക നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ ഇതിനകം ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചു കഴിഞ്ഞ മുനയം റഗുലേറ്റർ-കം ബ്രിഡ്ജിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവൃത്തി ആരംഭിക്കുവാൻ എന്തെങ്കിലും പ്രതിബന്ധങ്ങൾ ഉണ്ടോ എന്ന് വിശദമാക്കുമോ ;

LIBRARY ARCHIVES Kerala Legislative Assembly